LETTERA INDIRIZZATA ALL'ILLUSTRISS, SIG. DOTTORE PIETRO VISCONTI MEDICO DI CAMERA DI S.M. LA REGINA REGGENTE...

Luigi ; medico> Biagini (; medico>)



ILLUSTRISSIMO SIGNORE.

rector if Conden at vs. leader.

F satisfaction for the condense and according to the condense and the conde

Fino da quando piacque al R. Governo di permettermi l'onorevole esercizio dei mici Studi esperimentali in questo Spedale degli Esposti , lo mi proposi di ripetere con esattezza, e imparzialità tutte le Especienze, che il Genio salutare andava moltiplicando in Europa per elevare i Misteri della Vaccina al rango di Scienza, ed agli onori della Medica Filosofia. L'universale entusiasmo per la scoperra Jenneriana le ba dato un impulso caurgico, e rapido verso la perfettibilità, ed il conflitto delle opinioni , in vece di nuocerlo , ha contribuito allo sviloppo più sollecito dei segreti della Natura, e ha fatto prendere alla osservazione, e alla Teoria un carattere di precisione, e di solidità, che le sarebbe forse mancate, senza questi fortunati contrasti. lo, che formo un punto invisibile nel si-

lo, che formo un punto invisibile nel sistema scientifico, sarci affatto ignorato, o non

creduto sulla mia parola, se autorevoli testimonianze non deconessero a favore della mia buona fede, e della mia serupolosità nelle Scienge di osservazione. Questi due titoli, che mi appartengono certamente, mi autorizzano ad invocare il Credito di VS. Illustrissima per porre l' autenticità delle mie asserzioni sotto la salva guardia , e nella garanzia dell' Illustre suo Nome; Ella, a cui sempre ho reso conto privato di tutto ciò, che poteva interessare la nuova branca di Medicina: Ella, da cui ho ricevato sempre utili consigli, e incoraggimenti, non disapproverà, che lo comunichi al Pubblico dotto, quelle idee, che gli piacoue di bene accordiere, quando elibi l'onore di anticipareliele nella nostra Corrispondenza particolare. Sono queste alcune vedate, che riceveranno maggiore estensione in quella Memoria, che mi proponzo di pubblicare, per rendere omaggio al Governo, che ha già dichiarato la sua protezione per la scoperta Jenneriana, e per non lasciare intentato alcun mezzo per esser utile aeli Uomini anche loro malerado.

Benché si credesse generalmente, che la crosta della postola Vaccina non possedesse la facolta di riprodurre il vero Vajoolo Freservatore; benché molti Vaccinatori considerassero in questa circostanza un punto di diferenza tra il Vasiolo Vaccino. e l'umano,

ciò non ostante l'analogia delle core, e la generale concessione hei fenomeni della Na-

tura, mi fecero dubicare, sino dai principi della mia pratica su i fondamenti di questa opinione. Ciò è tanto vero, che io conservava differentemente le niù belle, e le niù marcato fra le crosce Vaccine, per tentare con esse, quando si fosse dilutata la sfera delle mio osservazioni, qualche decisiva Esperienza, Tuli erano le mie disposizioni, quando lessi nel nuovo spirito dei Giornali, che si stampa a Bruxelles, e precisamente nel Tomo nono del mese di Maggio 1804, che M. Bryce Chirurgo in Edimburgo aveva raccolto copioso Esperienze, onde provare : che la Crosta Vaccina polverizzata e umettata con acqua produceva egnalmente, che il Virus più limpido. la vera pustola preservatrice dal Vajuolo Umano. Fui soliecito allora di verificare nu fatro, che era no articolo di controversia tra i nià celebri Vaccinatori, a dell'esistenza del gnale le avera debitato fino del Marco antes oedente.

Settopori alla prima Esperienza una Bagihina di anni sette, e nel di 18 Giugno di detto anno 1804 le incisi con il solito ago il braccio destro per l'estensione di una linea, e mezza, aspergendo questa piccola ferita con polyere di Crosta Vaccina non umettata antecedentemente, e quindi la topersi con strato di pauno lino inzupeato iu acqua fredda, e bene spremuto, e, per tenerlo a contatto più sicuramente, soprapposi un pezsetto di taffettà d'Inghilterra inumidito secondo il costume. Feci nello stesso braccio destro. alta distanza di un pollico dalla prima inoculazione, una seconda puntura con l'ago bagnato in accua fredda, e poi intriso, e imbevoto della suddetra polyere di Crosta Vaccina, introducendo diligentemente sotto la cuto il pulviscolo contagioso, come se fosse stato il Virus liquido, o cristallizzato, lasciaudo questo innesto renza apostecchio di difesa. come costumo nei casi ordinari. La prima inocalazione fatta con l'apparecchio produsso una pustola di vera Vaccina, e questa percorsa felicemente tutti eli stadi, attaccando visibilmente la Costituzione, perchè nell'ottavo giorno si resero dolenti nella Vascinata le Giandule subasillari, comparve la febbre, e il vomito, e la postola fu circondata de una bellissima, e regolare efflorescenza. La seconda inoculazione senza apparecchio, rimase anche senza effetto, benchè la polvere fosse stata inumidita nell'atto d'inserirla sotto la Cate.

Da questi fatti può concludersi, che la Crosta Vaccina polverizzata, anche scuza la precedente umettazione, creduta necessatia da Bryoo, le bastantemente attiva per la felice ripreduzione del Vajuolo Vaccino; che l'un di coprire le scalistare, nelle quali fa ineria la polere, combe una bono processiono, specialmente nei piccoli Regrani, per inpofire; che l'attrio delle veni, o l'abusdelle unani disperga quesna autoria, cho per le une specialmente qualite è pia seporta alla dissipazione del Visus liquido, o cintallizzato; l'anciente del visus siguido, o cintallizzato;

In questa prima Esperienza, che lo aveva eseguita per maggior sicurezza con polyero di Crosta recente , mi nacque il dubbio: so il principio contagioso scemasse d'attività nella Crosta Vaccina conservandola lungo tempo, o senza alcana difesa dall' exione dell' aria atmosferies . e dal calore. Questo dubbio era anpoggiato sull' analogia del Vajuolo umano, perchè ancora non si conosce per mezzo di sicure osservazioni fino a quando il Virus Vaceino disseccato possa conservare la sua forza riproduttrice, senza degenerare per chimicho decomposizioni. lo aveva, come ho rià detto, fino dall'iniziativa della mia Pratica, scelto, e conservato alcuno Croste Vaccine, che teneva recchiuse in una scatoletta e involte in earta per classarle fra loro, e in ciascuno involucro era precisata in scritto l'epoca della origine respettiva . Per istituire la seconda Espesienza lo mi volli servire di una Crosta, che



aveva la data del mese di Aptile, e di altre due con l'epoca del mere di Giugno 1804. Nel dì A. Settembre sussequente : avendole tutte separatamente, polyerizzate, feci una scalfituta con ago nel braccio destro di un Rapazzo di anni dodici inserii diligentemento in essa la polyere di Crosta del mese di Aprile . e avendo fatte altre due scalfiture nel braccio sinistro, vi introdussi la Crosta polyerizzata del mese di Giurno suddetto, e assicursi questa operavipni con il già descritto leggero anparecchio di precauzione. Otto giorni dopol' innesto comparvero nel Ragazzo i soliti sintomi indicanti la presenza della vera Vaccina; una è notabile, che la scalittura del braccio destro contenente la polvere di Crosta del mese di Aprile era intieramente essiceata, e il veleno rimasto inattivo, anche esteriormente; Delle altre due inneulazioni futto nel braccio. sinistro con polvere di Crosta del mese di Giucno, una sola aveva prodorra la Pustula. Venchia, ma fu sufficients ad eccitare nell' inoculato i più decisi fenomeni per caratterizzarlo affetto dal vero, e salutare Vaiuolo, lo ne fui così persuaro, che nel principio del nono giorno dopo l' Epoca del procurato contagio, punsi i bordi più favorevoli della spica Pustula, o no raccolal un Virus limpido, t. sufficiente a comunicare l'infezzione ad altro Ragazzo di anni tre in circa, che

vaccinai in continenti, e che da me invigilato conteriormente, fu scondute da un evento

benigne di sicura Vaccina. Medicando sopra questa seconda Esperienza, io osservava, che la polvere Vaocina, beuchè vecchia di tre mesi, aveva conservato il Germe contagioso, ad onta del calore dell'estiva stazione, e al contratio quella , che contava cinque mesi di età , benchè castodita con metodo uguale alla prima, non mi aveva dato alcun resultato apparente della sua attività . Questa limitazione di tempo combinando con la proprietà riconosciuta dai pratici Vaccinatori nel Virus disseccato, il qualo secondo le osservazioni di Jenner, e di Sacco ai è sempre mantenuto attivo, e contagioso denero i tre mesi, m'induceva a supporre una totale identità di principi pella materia Virulenta e nella Croeta e quindi una piena conformità tra i loro effetti specifici tanto per l'estensione, che per la durata. Ma rifletteva per altra parte, che non abbiamo ancora una serie di erperienze negative, per dimostrare: che il Viros disseccato diventa costantemente inefficace dopo il periodo di tre mesi; e perciò, in mancanza di fatti enfficienti, non si poteva ancora stabilire il termine certo della sua attività, e molto meno argomentare per analogia un eguale degene-



10 razione nella polvere di Crosta dopo la breve esistenza di un trimestre.

Riservandomi a consultare direttamente la Natura soora a questo dubbio in niù opportune circostanze, io welli intanto meltiplicare le mie prove all'unico effetto di verificare la Medica Teoria: che la polvere di Crosta Vaccina è in menere contamiosa, como il Virus liquido, o diseccato, e che questa sua proprietà mantiensi inerente ad essa dentro i tre mesi dopo la sua separazione dalla Postola Vajuolosa, Sarei noioso, e soprabbondante, descrivendole particolarmente tutte le successive esperienze da me fatte in Persone di diversa età, con l'uso di polvero di Crosta non più aptica di mesi tre , e solo mi limiterò ad assicurarla, che tutte le inocolazioni praticate con questo metodo furono coropate dal più felice soccesso. Non voglio però omettere di aver notato in molti di onesti casi, che l'ultimo stadio della Vaccinazione si protrze più langamente di quello, che suole accadere nelle inoculazioni fatte col Virus liquido, o disseccato, senza che però enesto ritardo abbia inasprito i fenomeni ordinari, e arrecato sensibile molestia agl' inocoleti

L'utilità, che io prevedeva in questo nuovo metodo per conservare il Germe del Valento Vaccion di persana al importati di destro, e diligente Medico Sig. Carradori di Patto a initiate alteriori operitanti per ampi pri resultati conformi, e stabilito decisivamente sopra i modessimi uta conve torch, contera, le bia avato la conciliatione di esteraciara, le bia avato la concoliazione di esteratora, le bia avato la concoliazione di esteratora, le bia avato la concoliazione di esteratora, le bia avato la concoliazione di cassitara, le dispersa di consoliazione di cassipargiati Vigileo Vacciono sutto l'oculare ispesiano di questo mio stimbile. Ancio, e perrito, l'autorente tendimenta di un sono benemento della Fidea negerimenta, aggianguta (Fidea e experimenta, a quanto lo lo l'oscoli della estato di l'acciono di l'acciono di della della ridea negerimenta.

Dopo tatto ciù il soo perspicace intendinatos sipil base antiveller, e a lociori e Vantaggi, che resaltereblere dall'i shuisone di queno medo di trassimiente del grave Vispoloso, e in facilitazione delle più trenote comunicazioni di Esso, sectori in quesar forna non senbra tunto soggetto all'anione decomponente citta in stronferen, o di caloro. Lo reconcielli ria stronferen, o di caloro. Lo reconcielli ria stronferen, o di caloro. Lo reconcielli ria stronferen, o di caloro, il condelli ria stronferen, o di caloro, contelli ria della Crosta, unanziando all' abile Medico Sig. Procecció di Linaco (1) i ritali Medico Sig. Procecció di Linaco (1) i ritali

⁽¹⁾ V. Rapporto del Pubblico Esperimento di Controprova col Vajuoto umano, eseguito dal Dottore Franceschi il giorno 12 Giugno 1804, 6 stamonto in Lucca 1804.

tentativi del Chirurgo di Scozia, e le relative esperieuze ripetute in Vienna dal Dott. Pher-

lacher con pieno successo.

la fatti, se, come in spero di dimostrare con le prove, che ho attualmente intraprese, i principi del Vainolo Vaccino contennti nella Crosta sono naturalmente più fissi di quelli identifici, ed esistenti nel Virus disseccato. potremo noi conservare lungamento, o spedire il Miasma Vajnoloso alle maggiori distanze senza pericolo di alterarlo, lo che nello stato delle cognizioni attuali ci è impedito di fare. Non remore abbiamo la Vaccina veretante nel proprio Paese , per eseguire le muove inoculazioni con materia fresca, e scelta dall' operatore: Non sempre le Pustole restano intatte, e ben figurate, ma spesso sono a mal tempo lacerate, e spremuce dall'incuria. o intolleranza dei Vaccinati: Non sempre gl' Inoculati distanti di laogo dal domicilio del Vaccinatore si riproducono conertunamente alla sua ispezione poulare, onde scorliere la nuova, fresca, e conveniente materia per continuare gl'innesti. Per quesce Cause, frequenti in pratica, è utilissimo di trovare un metodo per conservare il maggior tempo possibile la efficacia dei principi riproduttori di questo bepefizio della natura; Egli merita di essero conservato nella sua interrità, e purità, come il faceo sacro presso gli Antichi, con una

conoscono presentemente per la di lui conservarione neo sono indifernbili , ed io stesso. henchè semnte lo abbie trasmesso al miei Corrispondenti, o in fili saturati, e in tubetti di vetro custoditi diligentemente, ho sentito con displacere, che non sempre ha dato riprove della qua attività. Se danque nella polvere di Cresta fossero più inerenti, e meno destruttibili dal tempo i minami Vaigolesi, non si sarebbe assai progredito in questa parte della scienza esperimentale a benefizio dell' Umanita? lo invito tutti gli Amici della scoperta Inneriana a consorrere con le lore osservazioni a stabilire questa Teoria, che rendendo permanente il rimedio pei Pansi, ove fu una volta introdotto, faciliterebbe appora l' uso di ceso, che sovente si trascura per difetto di materia, e di mezzi per procurarsela.

La conservazione dei principi contripiona sorto la ferenza di Cresta, ni sendra ancosa, più utile, e più rieura in pratica del metodo statoni indicate di Moniene Fravar malla sua Lattera a Moniene di Moniene fravar malla sua Lattera a Moniene di Amono del Porto di Giornali rel quare rienare del Torto A. del mestricia del Vives Vencino anl metodo di M. Favata consiste nella procenta evaporazione di testi l'ambidio Vencinio ana sensiti di l'interditato del Vives del Porto del M. Servata consiste nella procenta evaporazione di testi l'ambidi Vencinio ana surati di l'interrarlo in tubi , o in altri vasi per ivi mantenerlo ben disseccato per gli usi occorrenti, assicurando Egli , che con questo processo la materia Vaccina ha mantenuto tutte le sue proprietà contagiose per lo spazio di quattro in sei mesi, avvertendo però di non umettare questa sostanza con una soverchia quantità di acque, quando si tratta di applicarla a qualche Individuo per Vaccinarlo, Io non ho creduto di ripetere ancora l'Esperienze di M. Favart, perchè preferisco a questa scoperta l'uso della polvere di Crosta, come quella che non esige, per conservare la sua attività, tanto presauzioni, e spero ancora di verificare, che il principio contagioso si mantiene incrente nella Crosta per un tempo equale a quello, che secondo M. Favart si è conservata questa proprietà nel Virus da lui disseccato, e preservato da ogni pericolo di umidità con la più scrupolosa diligenza. Dobiterei apcora se questo metodo fosse sempre eseguibile, per la difficoltà di ottenere in tetti i casi un sufficiente Umore Vaccino dalle nustole per le ragioni dedotte superiormente, e che ci fanno spesso mancare di Virus fresco per le stesse inoculazioni da braccio a braccia. Coll'uso della Costa si evitano coesti inconvenienti, e la materia per con-crearsi à quasi sempre sicura , lo che non accada mando si voglia il Virus fresco per sottopotlo all'evaporazione secondo la pratica di Moss. Favart, che è per altro molto degna di elogio, come quella, che tende a rinvenire un mezzo per rendere a totti compne, e sempre

presente la materia Vaccina. Mentre Io, ornatissimo Sig. Dottore, mi applico ad indagare i metodi più complici, e meno alterabili per la propagazione del Vaigolo Vaccino, ho sempre puove ragioni, che mi confermano nel mio sistema, e che mi obbligano per tutti i sentimenti a cooperare, per quinto è in me, che questo dono della natura non sia dispreviato, o avvilito, o si disperda per incuria di quelli, che lo dovrebbero custodire più gelosamente. Infatti per convincere sempre più sl' Increduli , che sono inflessibili alle prove morali, e solo cedono per necessità alla certerra fisica. Io bo voluto moltiplicare gli esempi del Vajuolo umano innestato ai giù Vaccinati , ed bo ottenuto i resultati i più consolanti, e i più decisivi della costante virtù preservativa , essenzialmento increpto ai pripeipi stimolanti . e neutralizzanti del Vaicolo Vaccino, Ouetta verità, che è la base di totto il sistema . è anche la sola, che è stata attaccata con arte, e con virore da quelli, che ne conoscevano l'impor;anes, ed esige sempre di essere difesa, o fortificata dalla Filosofia esperimentale, per non lasciare all'insidioso scetticismo -

alcuna parte scoperta, e suscettibile di qualche attacco.

La rignione di molti fatti simili, ripetuti in laoghi, o tempi diversi, deve producre finalmente quel consenso generale, che è l'argomento più trionfante dell' incredulità , ed è insieme il principio di nuove, e ragionate abitudini, ed opinioni sostituite agli usi, e agli errori ereditati da una orgogliosa ignoranza, che presume di stabilire i confini glio scibile umano, Onando lo travaglio per esser meno inntile alla società; quand in studio la natura per farla servire al benefizio della specie umana, rinunzio volentieri al piacere di investigare le cause prime degli avvenimenti . e mi limito ad esaminare gli effetti di certe cause secondarie, onde risolvere più facilmente il Problema, che mi era proposto, di cooperare, cioè, alla salute pubblica . L'inquieta cariosità, domanda spesso la ragione, per eni nell' umore cristallino, e nella sostanza crostosa della Postola Vaccina sia stata depositata dalla Natura la virtà anti-vajuolosa, e cuesto mistero di Fisica, quando fosso dimostrato nella sua semplicità , contenterebbe solamente la nostra passione di sapere tutto, senza contribuire ai progressi della Pratica Medicina. lo amo piuttosto la gloria di convincere il Pirropismo, che dubita degl'effetti, che sodisfare alla cariosità di coloro, che ammettendo gl'effetti, risalgono alle cognizioni delle casse, e perdendosi in un Mondo intellettuale, si scordano del bene degl'Uomini, e gli abbandonano all'incertezza, ed ai pericoli della vita.

Con queste particolari vedute avvalorato dai savi, e onesti consigli, che VS, Illustriss, si è degragho più volte di suggerirmi confidentemente. In he volute confermare in una maniera la più indubitata la massima. già adotrata dalla majorità dei Fisici, ma controversa ancora da pochi, che hanno credito, e scienza, che il Virus Vaccino comunicato all'nomo, non è un Preservativo temporario dal Vajuolo comune, ma che anzi i Vaccinati sono inattaccabili da questo Contagio , benchè procurato loro molto tempodono l'epoca del sofferto Vaigolo Vaccino, Mi permetta, Veneratissimo Sig. Dottore, di referirle brevemento l'istoria di alcuni Casi, che mettono pel sno gran giorno questa verith.

Fino del di 7, e del di 17 Marco 1804 bo aveza inoccalaro con Virus Vaccino, à me favorito dal soptalodato Miedico Sig. Carradori di Frato, due Ragazzi delle mottre Campagne dell' etti cinca tre anni, che funco quindi affetti dal più vero, e benigno Vajnolo Vaccino, e che servinono a mo per veicoli di comunicazione di questo umore salutare in .8

Pistola, Ogesti stessi Ragazzi furono da me scelti per sottoporgli ad una nuova inoculazione del Vajuolo umano, come quelli che fra tutti i miei Vaccinati , godevano anteriorità di tempo, e perciò potevano dare dei resultati più esclusivi dei dabbi motivati dalla mala, e buona fode sulla temporarietà del preservative. Fine dal di 16 Maggio 1805. (vale a dire dopo il lasso di 14 mesi dalla opoca dell'inoculazione Vaccina) alla presenza del Sig. Dott. Nerneci abile Medice di questa Città, assoggettai i due Vaccinati alla conrroprova dell' innesto del Vainelo amano, a con i soliti metodi inserii tanto all'uno, che all' altro in ambedue le braccia una recente Crosta Vajuolosa da una parte; e dall' altra . i fili ben saturati di fresco Pus Vainoloso, caricando però le dosi in modo, che sarebbero state eccessive, a giudizio dello stesso Sig. D. Nerocci, per due discrete, e ordinarie inoculazioni. Foi cauto di fasciare convenientemente ad ambedue gl' Inoculati il braccio ove aveva introdotte le Croste non hene disseccato, perchè non fossero remosse dai labbri dell'incisione dalla solita irreflessione dei Ragazzi. Dopo tre intieri giorni di continuo contatto delle Croste introdotte setto la cute. lo visitai l'apparecchio, e trovatulo intatto, disimpegnai allora gl'Inoculati da queste fasciature , e ordinai ai loro parenti , che mi

fossero ricondotti per vivitareli dono il corso di giorni dieci, se non presentavano in questo intervallo qualche segoo visibile d'iudisposizione. Dono il decimo giorno della visita. antecedente, e che, contando dall'epoca dell' incesto, era il tredicesimo già compito, riscontrai nei due Ragarzi tutte le piccole ferita già cicatrizzate, e non viddi in Essi seppure. alcuno indizio di sofferta irritazione locale . e molto meno alcuna afferione generale . a predisposente alla procurata malattia. Volla visitarali nuovamente dono otto giorni, è mmnre in comparais del nominato Sir. Dottoro Narmei, e di altre Persone, e si ebbe tutti la consolazione di trovarli illesi, sani, e 70husti, come lo erano avanti l'inoculazione . Fino al giorno in cui scrivo, cioè depo duc mesi e mezzo dal di della attentata affetionovajuolosa, questi due Fanciulli hanno continunto a godere della miglior salute, e i Gonitori hanno ammirato il Prodigio della Provvidenza, e reso omaggio alla Medicina, como Ministra dei doni del Cielo.

Il dl 26 Giugno decorso sottomesi ad an simile esperimento un Fanciullo lattanta di mesì otto, che era sato da me Vaccinato nel meso di Aprila mirecodente, insternito nel di lai braccio destro alcuni fili ben autorati di fresco Fus Vajsoloso, e nel braccio sinitaro introducernito tra cute, e cuttetta con la ponta della lancetta una generosa dose dello nesso Pas, e fino al giorno presente, cioè dopo il lasso di un mese, non ho vedeto in esso alenno effetto sensibile, o generale, o lecale.

Nel mee di Luglio spiratute ho velori ripeter quotar prova in an Enzoitallo di mei quindici, che avea già sabbio il Vajmolo Vozcino nel mee di Norembre 1804, e, a venedo con lancetta inecrito il releso recente in anbedo le barccia, nocliante tre posmere a trgola d'arre, sono orsani decomi venzi giorni, sana the quere l'occulto della sofferio ri, sana the quere l'occulto della sofferio para alenna purole locale, ma mai cuerro la totale ciatgrio delle fritte apprer uni bracci-

Totti questi fatti, pergiatismo Sig. Docum, son sono altritust testimoismuse, che obbligano a promunitare na giodini decisive collisi decisive propose a promunitare na giodini decisive collisi vere Veccias, e che imporgano si della vere Veccias, e che imporgano si della vere Veccia, e che imporgano di debiarra, che questi milattati effetti possino di debiarra, che questi milattati effetti possino endi chere dostra? Se una debido decisiva di debiarra, che questi milattati effetti possino cantino della regioni di debiarra più trovare un di promo contro and la legora di uno spirito rapione contro and la legora di uno spirito rapione contro and la legora di uno spirito rapione contro della controla della c

Scuole, non vi surebbe più cerretta, no fisica, nò morale, e l'esistenza modesima dei nostri Gozmaditori aterbhe un Problema. Contentiamosi di replicare a quenti Sofisti: che un dabbio di Partito, non sarà mai una decisione della Filosofia, e che un fatto ben comprovato è sufficiente ad annichilare tutti i dabbi della presuntona incordellità.

Ma io Sig. Dectore, dallo salo per la mic Gans noto resportato clier i confini di una Lettera decisata più al raccono di di tratte dei arigenamenti. Ella hi tetta su-periorità d'ingegno, che le farri injerini e-cuinololo cen la cheloberara dei sini lumi a rifettera. el a rapiosate. Mi limito danque a reperti di procespore la Causa dell'Usazini, che è inseparabile di quella della socia dei dei della considerazione dei considera dei consegnita che consecuenti dei consecuenti consecue

Di VS. Illustriss.

Pistoja 31. Luglio 1805.

Devotiss. Obbligatiss. Servitore Luigi Biagini. P5. I miei dabbj mao agati fanlmente decisi. La polvere di Crossa Vaccima non contineno un'attività limitata, ma pure, che la cosserti per lungo tenapo, le non voglio omettere di realerie conto dell'ultime Espainanto in questo giorere, e del quale in questo giorno medesimo he avuto fiortunatamente i resultati disfinitivi.

Nel di 22 del cadente mese di Luglio scelsi un Fanciullo di mesi venti per farne il soggetto di una igoculazione con polyere di Crosta Vaccina, che nel mese di Gennajo 1804, lo aveva (conforme il mio costume) riservata, e quatrolita come le altre. Questa polyere adunque aveva un età di mesi sei preciri, e perciò era il doppio più antica di tutte le altre polveri Vaccine, che lo aveva impierato nelle antecedenti Esperienze. Applicata questa polvere di Crosta col metodo già descritto, lo visitai il Ragazzo inoculato tre giorni dono l'operazione, e tolto ogni apparecchio crovai le incisioni ben disposte a produrre qualche se mo di irritazione locale, e mi confortai nella speranza di ottenere un felice successo. In fatti visitato nuovamente il Fanciallo nel di 97 riscontrai la sculfittura del braccio destro un poco efflorescente, e quella del braccio sinistro disposta a cicatrizzare. Sottonosto anovamente alla mia ispeztione in questa mattina, che è il 31 di Luglio, vale a dire il nono giorno dopo la inservione della polvere Vaccina, ho trovato già comparsa, e ben pronunziata nella scalfittura del destro braccio la pustola di vera Vaccina esibente tutti i caratteri, che la distinguono, e che annunziano un pieno, e felice successo all' esperimento. Io sono tanto persuaso di ciò, che ho l'onore di referirle: che domani-mattina (I. Agosto) con il Virus estratto da questa Postola, ho stabilito d'inoculare altri due Individui, con la sicurezza di non tradirmi con un inutile tentativo. Soero di renderla presto, e singolarmente intesa dell' esito di queste due inoculazioni, e intanto mi lusingo, che non averà serudito l'apricipazione di una notizia, che molto iufluisce sul miglior successo, e sulla più facile propagazione di questo rimedio, che può conservarsi.

sotto forma di Crosta, almeno sicuramente per mesi sei, benchè non custodito ermeticamente,

3 334004

